

**Nombre del Alumno:  
Nahum Daniel Arriaga Nanduca**

**Nombre del Docente:  
Dra. Mayela Toledo Lopez**

**Nombre de la Tarea:  
Mapa conceptual de Tejido Muscular**

**Nombre de la Asignatura:  
Microanatomía**

**Nombre de la Universidad:  
Universidad del Sureste**

**Fecha de Entrega:  
11/11/2023**

# TEJIDO MUSCULAR

## 2 TIPOS DE MIOFILAMENTOS

Filamentos Delgados: están compuestos principalmente por la proteína actina.

Filamentos Grueso: están compuesto principalmente por la proteína miosina II

Tiene a cargo el movimiento del cuerpo, así, como los cambios en el tamaño y la forma de los órganos internos.

## 2 TIPOS DE MÚSCULOS

Músculo Estriado: las células exhiben estriaciones transversales visibles con el microscopio electrónico.

Músculo Liso: tiene células que no presentan estriaciones transversales.

## 3 FIBRAS MUSCULARES

Endomisio: es una capa de fibras reticulares que rodea directamente fibras musculares individuales.

Perimisio: es una capa de tejido conjuntivo más gruesa que rodea un grupo de fibras para formar un haz o fascículo.

Epimisio: es una vaina del tejido conjuntivo denso que rodea todo el conjuntivo de fascículos.

## SUBCLASIFICACIÓN DEL TEJIDO MUSCULAR ESTRIADO

- Músculo Esquelético
- Músculo Estriado Visceral
- Músculo Cardíaco

## SARCÓMERO

Es la unidad contráctil básica del músculo estriado

# **BIBLIOGRAFIA**

**Histología Ross 8a**